Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜含する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is Ested below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	IMPACT-ABSORBING COMPOSITE STRUCTURE, METHOD OF MANUFACTURING THE IMPACT-ABSORBING COMPOSITE
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の標がチェック されている場合は、この限りでない:	STRUCTURE AND DRIVING OBJECT OR AVIATING OBJECT EMPLOYING THE IMPACT-ABSORBING COMPOSITE STRUCTURE
口の日に出願され、 この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、 であり、且つ	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の日に補正された出題(族当する場合) の日に補正された出題(族当する場合) 私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	was filed on August 3, 2004 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP2004/011091 and was amended on (if applicable).
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を開示する義務があることを認める。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
	A contract decided which was a second contract of the contract

patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 385(b) of any foreign application(a) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

	頭、或いはPCT国際出願については、 セチェックすることにより示した。		patent or inventor's certificate, or P ing a filing date before that of the is claimed.
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出額			Priority Not Claim 優先権主張な
2003-122727	Japan	25/Apr/2003	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year I	
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)
	-		
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year F (出願日/月/年	•
私は、ここに、下記のいかな 国法典第35編119条(e)項	さる米国仮特許出願についても、その米 の利益を主張する。		nder Title 35, United States Code, Sect provisional application(s) listed below.
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出顧日)	(Application No.) (出願咎号)	(Filing Date) (出顧日)
典第35編第120条に基づくなるPCT国際出願についてもを主張する。また、本出願の規定 を主張する。また、本出願の規定 第12条第12条第1次 出願日と本国内出願日に開示さまたはF された情報で、連邦規則法典第	なる米国出願についても、その米国法 利益を主張し、又米国を指定するいかっ、その同第365条(c)に基づく利益 特許請求の範囲の主題が、米国法典第 された態様で、先行する米国出願又は ない場合においては、その先行出顧の PCT国際出顧日との間の期間中に入手 37編規則1.56に定義された特許 開示義務があることを承認する。	120 of any United States ap International application desi and, insofar as the subject in application is not disclosed in International application in of Title 35, United States Co to disclose information whice Title 37, Code of Federal	nder Tide 35, United States Code, Sectification(s), or 365(c) of any PCT grating the United States, listed below atter of each of the claims of this in the prior United States or PCT a manner provided by the first paragraph de Section 112, I acknowledge the duty his material to patentability as defined Regulations, Section 1.56 which becarate of the prior application and the filing date of application.
(Application No.) (出題咎号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, (現況 : 特許許可、係)	
(Application No.) (出顧番号)	(Filing Date) (出顧日)	(Status: Patented, Pending, (現況 : 特許許可、係別	
且つ情報と信ずることに基づく を宜賞し、さらに、故意に虚偽 18 編第30001条に基偽さ により効罰され、またそのよう たはそれに対して発行されるい	身の知識に保わる陳述が真実であり、 陳述が、真実であると信じられること の陳述などを行った場合は、米国法典 、罰金または拘禁、若しくはその両方 な故意による虚偽の陳述は、本出顧ま がなる特許も、その有効性に問題が生 行われたことを、ここに實言する。	knowledge are true and that and belief are befeved to be were made with the knowled like so made are punishable Section 1001 of Title 18 of the	ments made herein of my own all statements made on information true; and further that these statement to that willful false statements and the by fine or imprisonment, or both, und to United States Code and that such separdize the validity of the application

or any patent issued thereon.

2005

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審変する手続を行い、且つ米国特許商原庁と の全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office

The attorneys and agents of WESTERMAN, HATTORI, DANIELS &

ADRIAN, LLP under USPTO Customer No. 38834.

鲁原送付先

Send Carrespondence ta:

38834

PATENT TRADEMARK OFFICE

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)

Oirect Telephone Calls to: (name and telephone number)

WESTERMAN, HATTORI, DANIELS & ADRIAN, LLP 1250 Connecticut Avenue, N,W., Suite 700 Washington, D.C. 20036

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor Shigeru SAKAI		
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date	1	
	•	Shiperu Sakai Oct. 6.	4	2005
住所		Residence	1	
	10210 NE 12th st. #C-20	01 (Twelve Central Square), Bellevue, WA 98004 USA	11	
		Citizanship Japanese	11	
郵便の宛先 Civil Aircraft Engine	C/O maring Sarvice Company. LTD	Post Office Address 1 Socing Commercial Airplane Gr. 2 PO Box 3707 Mail stop 02-FC Seattle, WA 98124	us	٠.
		1-1, Arai-cho Shinhama 2-chome, Takasago, Hyogo-ken 876-8686 Japan		
第二共同発明者がいる場合、そ	の氏名	Full name of second joint inventor, if any Masayuki KANEMASU	$\ \ $	
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date Oct. 6] ,	200
住所		Residence Aichi, Japan		
国項		Citizenship Japanese	11	
郵便の宛先		Post Office Address C/O NAGOYA Aerospace Systems Works MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.		
		10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Alchi-ken 455-8515 Japan		
(第三以下の共同発明者につ すること)	いても同様に記載し、著名を	(Supply similar information and signature for third and subsequer joint inventors.)	nt	

在所 Residence Aichl, Japan Citizenship Japanese 郵便の宛先 Mailing Address C/O NAGOYA Aerospace Systems Works MISUBISHI MEAVY INDUSTRIES, LTD. 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 Japan 第五の共同発明者の氏名 Full name of fifth joint Inventor, If any 第五の共同発明者の署名 目付 Residence 注所 Citizenship Mailing Address Full name of sixth joint inventor, If any 第六の共同発明者の発名 Full name of sixth joint inventor, If any 第六の共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date	第三の共同発明者の氏名		Full name of third joint inventor, if any
在所	AT TO HER THE THE		Kenichiro ABE
住所	界二の共同発明者の著名	日付	
度所	住所	<u> </u>	
野便の宛先 Mailing Address C/O NAGOYA Aerospace Systems Works MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 Japan Full name of fourth joint inventor, If any Naoki HIGUCHI 第四の共同発明者の著名 日付 Fourth inventor's signature Date Machin, Japan Citizenship Japanese Mailing Address C/O NAGOYA Aerospace Systems Works MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 Japan 第五の共同発明者の発名 日付 Fifth inventor, If any 第五の共同発明者の著名 日付 Fifth inventor's signature Date 上所 Residence 上所 Citizenship Mailing Address Full name of sixth joint inventor, If any 第五の共同発明者の発名 日付 Sixth inventor's signature Date			
解使の宛先 Mailing Address C/O NAGOYA Aerospace Systems Works MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 Japan 第四の共同発明者の氏名 Full name of fourth joint inventor, If any Naoki HIGUCHI Fourth inventor's signature Date Machin J tigurchi Oct. 6, 2 在所 Residence Aich, Japan Citzenship Japanese Mailing Address C/O NAGOYA Aerospace Systems Works MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 Japan 第五の共同発明者の任名 Full name of fifth joint inventor, If any 第五の共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date 住所 Residence 住所 Citzenship Mailing Address Full name of sixth joint inventor, If any Fifth inventor's signature Date E所 Citzenship Mailing Address Full name of sixth joint inventor, If any Residence E所 Residence Citzenship Residence Citzenship Residence Citzenship Residence Citzenship	住 .		•
C/O NAGGYA Aerospace Systems Works MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 Japan 第四の共同発明者の長名 Full name of fourth joint inventor, if any Naoki HIGUCHI Fourth inventor's signature Date Machi Phagudu Oct. 6, 2 Residence Aichi, Japan Citzenship Japanese Malling Address C/O NAGOYA Aerospace Systems Works MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 Japan Fifth Inventor's signature Date 中間 Fifth Inventor, if any 第五の共同発明者の署名 目付 Fifth Inventor's signature Date 主所 Residence Citzenship Full name of sixth joint inventor, if any 第五の共同発明者の母名 Full name of sixth joint inventor, if any Sixth Japan Citzenship Regionate Pate Sixth Inventor's signature Date 主所 Citzenship Sixth Inventor's signature Date Eiff Sixth Inventor's signature Date Sixth Joint Inventor, if any Sixth Joint Inventor, if any Sixth Joint Inventor, if any Sixth Inventor's signature Date Eiff Residence Citzenship	叙価の気集		
MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 Japan 第四の共同発明者の氏名 Full name of fourth joint inventor, if any Naok HIGUCHI 第四の共同発明者の署名 日付 Fourth inventor's signature Date Machi Phicymothi Oct. 6, 2 程所 Residence Aichi, Japan Citizenship Japanese Malling Address C/O NAGOYA Aerospace Systems Works MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 Japan 第五の共同発明者の氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五の共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date 主所 Residence Citizenship Mailing Address Full name of sixth joint inventor, if any Sixth inventor's signature Date E所 Residence Full name of sixth joint inventor, if any Sixth inventor's signature Date	#K*//6/6		
第四の共同発明者の氏名 第四の共同発明者の野名 日付 Fourth inventor, If any Naoki HIGUCHI 第四の共同発明者の署名 日付 Fourth inventor's signature Date Machi Thiquehi Oct. 6, 2 程所 Citizenship Japanese 解便の宛先 Mailing Address C/O NAGOYA Aerospace Systems Works MITSUBISH HEAVY INDUSTRIES, LTD. 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 Japan 第五の共同発明者の母名 日付 Fifth Inventor's signature Date 主所 Residence 上所 Residence 上所 Residence 上所 Residence 「Citizenship Regionâた 日付 Sixth Inventor, If any Fifth name of sixth joint inventor, If any Fifth name of sixth joint inventor, If any Rigidana Rigidana Rigidana Rigidana Rigidana Rigidana Residence Residence Rigidana Residence			
第四の共同発明者の氏名 第四の共同発明者の氏名 Full name of fourth joint inventor, If any Naoki HIGUCHI 第四の共同発明者の署名 目付 Fourth inventor's signature Date			
解因の共同発明者の署名 日付 Fourth inventor's signature Date			
解因の共同発明者の署名 日付 Fourth inventor's signature	第四の共同発明者の氏名		Full name of fourth joint inventor. If any
在所 Residence Aichl, Japan Citzenship Japanese Mailing Address Mailing Address Mirsubishing Linu (Areas) Aichless Mailing Address Mailing Address Mirsubishing Mirau (Areas) Aichless Mirsubishing Mailing Address Mailing Addres			Naoki HIGUCHI
住所 Residence Aich, Japan 住所 Citizenship Japanese 郵便の宛先 Mailing Address C/O NAGOYA Aerospace Systems Works MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 Japan 第五の共同発明者の氏名 Full name of fifth Joint Inventor, If any 第五の共同発明者の署名 目付 Fifth Inventor's signature Date 住所 Residence 住所 Citizenship 郵便の宛先 Mailing Address 第六の共同発明者の署名 目付 Sixth joint inventor, If any 第六の共同発明者の署名 目付 Sixth inventor's signature Date	第四の共同発明者の署名	日付	
住所 Residence Aich, Japan 住所 Citizenship Japanese 郵便の宛先 Mailing Address C/O NAGOYA Aerospace Systems Works MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 Japan 第五の共同発明者の氏名 Full name of fifth Joint Inventor, If any 第五の共同発明者の署名 目付 Fifth Inventor's signature Date 住所 Residence 住所 Citizenship 郵便の宛先 Mailing Address 第六の共同発明者の署名 目付 Sixth joint inventor, If any 第六の共同発明者の署名 目付 Sixth inventor's signature Date			Naopi Higuchi Oct. 6, 2
庭所 Citizenship Japanese 郵便の宛先 Mailing Address C/O NAGOYA Aerospace Systems Works MiTSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 Japan 第五の共同発明者の氏名 Full name of fifth joint inventor, If any 第五の共同発明者の署名 目付 Fifth inventor's signature Date 住所 Residence 住所 Citizenship 郵便の宛先 Mailing Address 第六の共同発明者の氏名 Full name of sixth joint inventor, If any 第六の共同発明者の長名 目付 Sixth inventor's signature Date	住所		Residence
超便の宛先 Mailing Address C/O NAGOYA Aerospace Systems Works MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 Japan 第五の共同発明者の氏名 Full name of fifth Joint inventor, If any 第五の共同発明者の署名 日付 Fifth Inventor's signature Date 主所 Citizenship 郵便の宛先 Mailing Address 「Hill name of sixth joint inventor, If any 「Sixth inventor's signature Date 「新六の共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 「E所 Residence 「E所 Residence 「E所 Residence 「E所 Residence 「Citizenship 「Residence 「E所 Residence 「EM Residence 「Citizenship	H-==		
Malling Address C/O NAGOYA Aerospace Systems Works MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 Japan 第五の共同発明者の氏名 Full name of fifth Joint Inventor, If any 第五の共同発明者の署名 目付 Fifth inventor's signature Date 主所 Residence 主所 Citizenship Mailing Address 第六の共同発明者の氏名 Full name of sixth Joint inventor, If any 第六の共同発明者の署名 目付 Sixth inventor's signature Date 正所 Residence 正所 Residence 正所 Residence	##. <i>7</i> 31		
C/O NAGOYA Aerospace Systems Works MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Alchi-ken 455-8515 Japan 第五の共同発明者の氏名 Full name of fifth Joint inventor, If any 第五の共同発明者の署名 目付 Fifth Inventor's signature Date 主所 Residence Citizenship Mailing Address Mailing Address Full name of sixth joint inventor, If any 第六の共同発明者の署名 目付 Sixth inventor's signature Date 正所 Residence Citizenship Mailing Address Date E所 Residence Citizenship	郵便の宛失		
MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 Japan 第五の共同発明者の氏名			
### 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 Japan ### 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 ### 10, Oye-cho, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 ### 10, Oye-cho, Nagoya, Nagoya, Aichi-ken 455-8515 ### 10, Oye-cho, Nagoya, Nag			MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.
第五の共同発明者の氏名 Full name of fifth joint inventor, If any 第五の共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date 住所 Residence 住所 Citizenship 郵便の宛先 Mailing Address 第六の共同発明者の氏名 Full name of sixth joint inventor, If any 第六の共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence Citizenship Citizenship			
第五の共同発明者の署名 日付 Fifth Inventor's signature Date 主所 Residence 主所 Cittzenship 郵便の宛先 Mailing Address 第六の共同発明者の氏名 Full name of sixth joint inventor, If any 第六の共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 主所 Residence 主所 Cittzenship			Japan
生所 Residence 生所 Citizenship 郵便の宛先 Mailing Address 第六の共同発明者の氏名 Full name of sixth joint inventor, If any 第六の共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 主所 Residence 主所 Citizenship	第五の共同発明者の氏名		Full name of fifth joint inventor, if any
E 所 Citizenship 郵便の宛先 Mailing Address 第六の共同発明者の氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六の共同発明者の署名 目付 Sixth inventor's signature Date 主所 Residence 主所 Citizenship	第五の共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date
郵便の宛先 Mailing Address 第六の共同発明者の氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六の共同発明者の署名 目付 Sixth inventor's signature Date 主所 Residence 主所 Citizenship	生所		Residence
第六の共同発明者の氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六の共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 上所 Residence	生所		Citizenship
第六の共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 主所 Residence 主所 Citizenship	郵便の宛先		Mailing Address
主所 Residence Citizenship	第六の共同発明者の氏名		Full name of sixth joint inventor, If any
È所 Citizenship	第六の共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date
	主所	 -	Residence
水便の 症 は、	主所		Citizenship
	郵便の宛先		Mailing Address

第七以降の共同発明者についても同様に記載し、 署名すること) (Supply similar information and signature for seventh and subsequent joint inventors.)